

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ بكر



Teacher Math

حساب نشاط تجاري في واتساب



@MRBAKR78

الملف المائة وتسعة وعشرون {محلول}

تواصل معنا
على واتساب

تواصل معنا
على تيلجرام

0540752688

سؤال 1 قارن بين :

- القيمة الأولى : ٨^٢

- القيمة الثانية : ٤^٣

أ القيمة الأولى أكبر

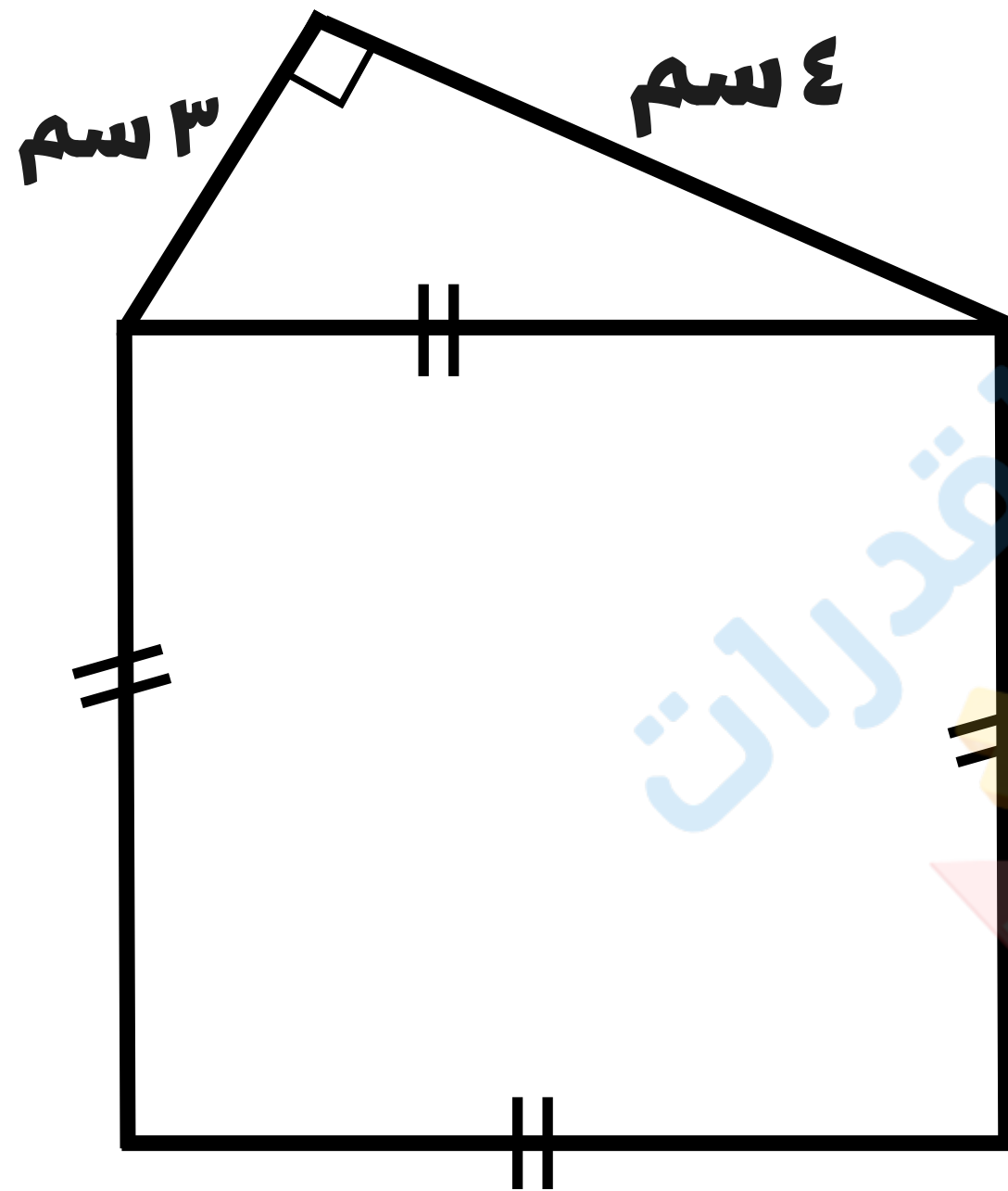
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

احسب محيط الشكل



أ ١٨

ب ١٩

ج ٢٢

د ٢٧

0540752688

احسب قيمة : $\frac{1}{100} + \frac{1}{100} + \frac{1}{10} + 0,1$

- أ $0,0022$ ب $22,00$ ج $2,20$ د $2,2$

0540752688

سؤال 4 قارن بين :

-القيمة الأولى : ٢٢

-القيمة الثانية : ٣ + ٢ + ٧ + ١٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

يأخذ شخص الدواء لمرض ما على جرعتين وكان بين الجرعتين ٢١ يوم ، فإذا أخذ الجرعة الأولى يوم السبت ما اليوم الذي يأخذ فيه الجرعة الثانية؟

- أ السبت ب الأحد ج الإثنين د الثلاثاء

0540752688

إذا كان شخص يمشي مسافة ٧٥,٠ متر في الخطوة الواحدة ،
ما عدد الخطوات إذا مشى ٧٥ متر؟

١٠٠

د

٧٥

ج

٥٠

ب

٢٠

أ

0540752688

سؤال 7 قارن بين:

- القيمة الأولى : $(0,5)^{0,5}$ - القيمة الثانية : $\sqrt{2}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

سؤال 8 قارن بين:

- القيمة الأولى : $(\sqrt{2})^{\frac{1}{2}}$ - القيمة الثانية : $\sqrt{2}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

إذا كان $s < 1$ ، فإن $s^3 - 1 < \dots$

أ - ٤

ب - ٢

ج - ٢

د - ٤

0540752688

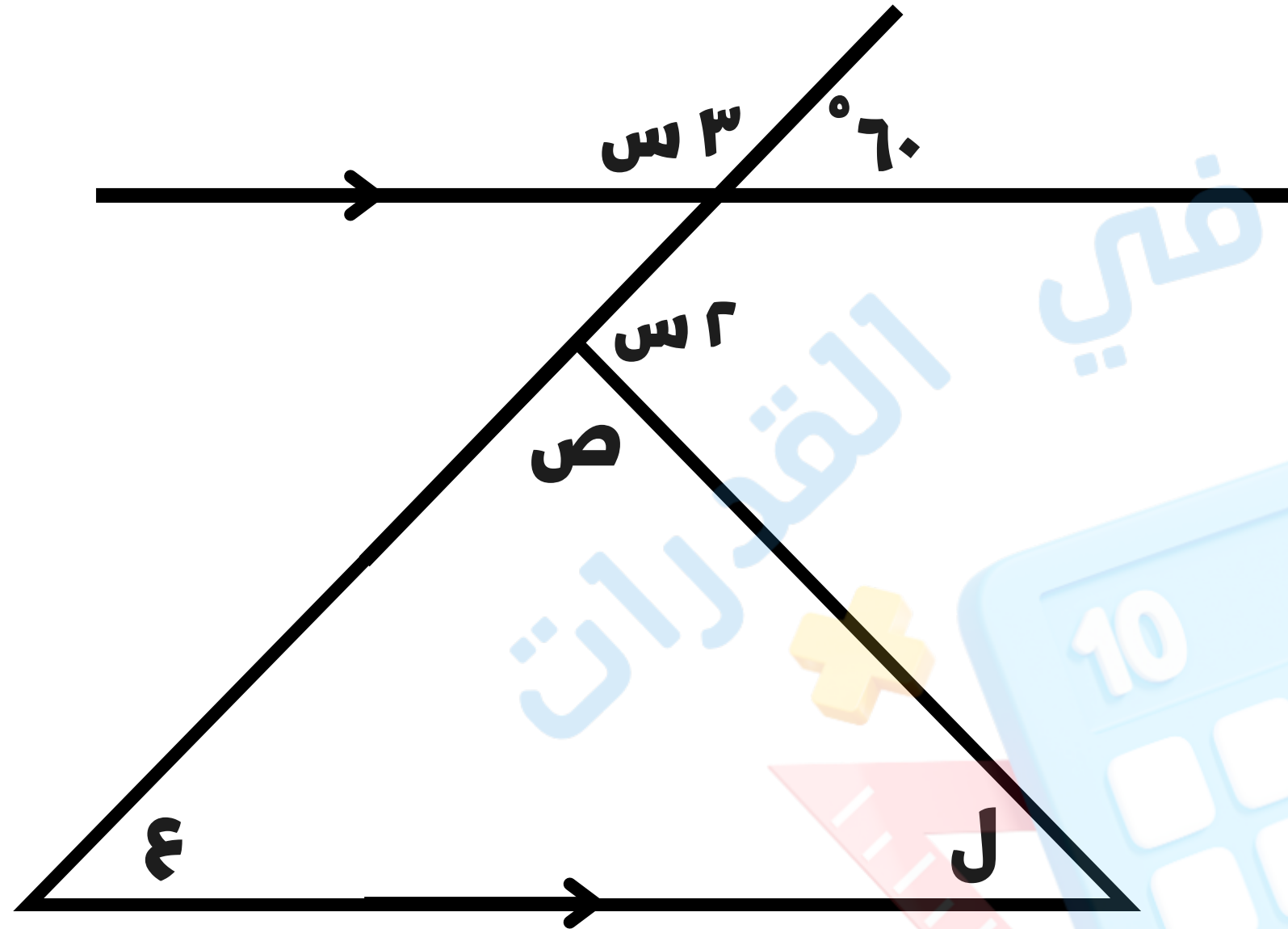
أي الآتي أكبر؟

أ س

ب ع

ب ل

د ص



(الرسم ليس على القياس)

0540752688

ما مجموع الأعداد الفردية بين ٣ ، ١١ ؟

٣٥ د

٢٤ ج

٢١ ب

٢٠ أ

0540752688

صندوق به ٩٠ كرة حمراء أو صفراء تم سحب كرة مع الإرجاع
وتدوين لونها ، فإذا كان عدد المحاولات ١٢٠ مرة ودون ٨٠ منهم
لونها صفراء ، ما العدد المحتمل لعدد الكرات الصفراء

٨٠ د

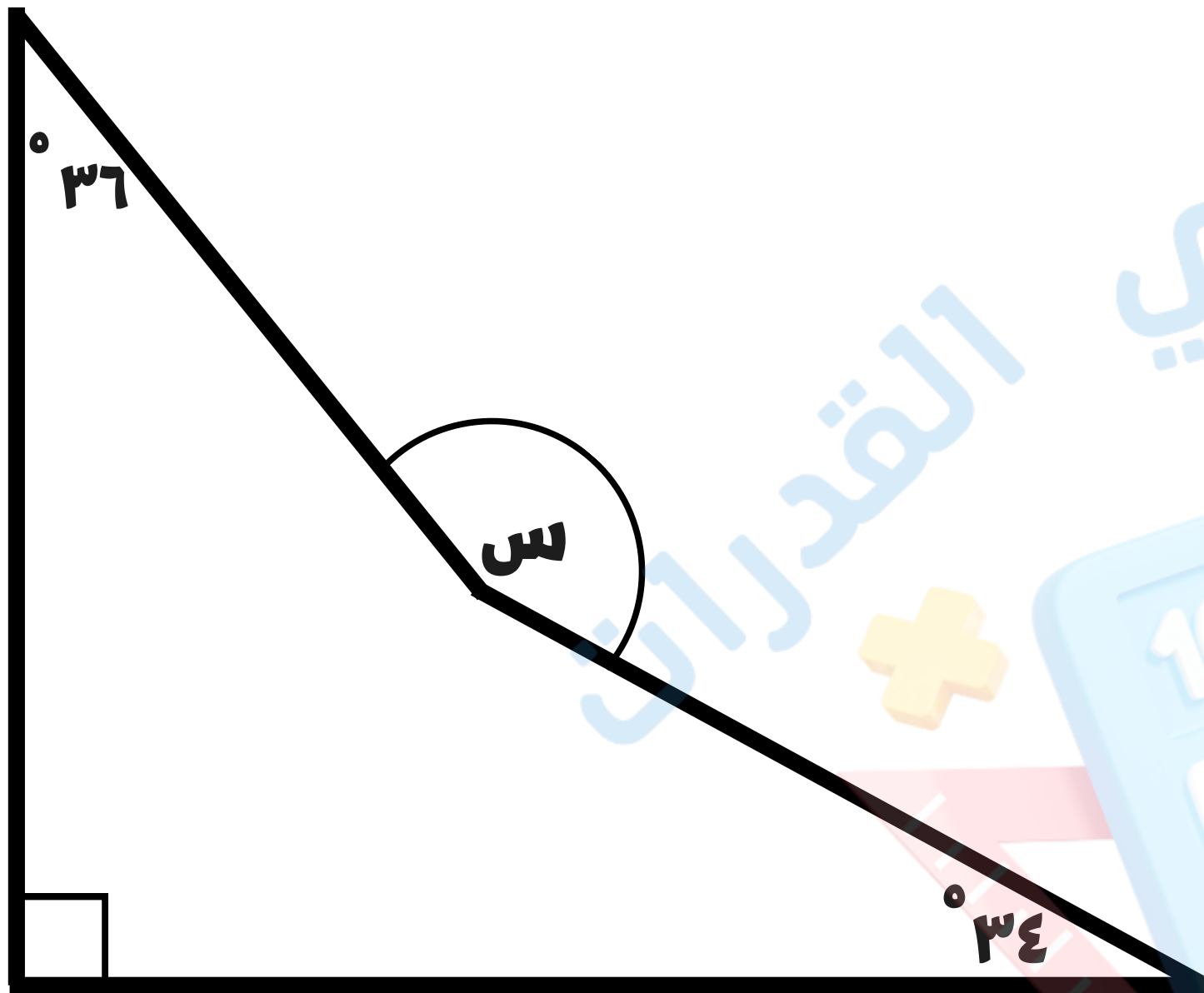
٧٢ ج

٦٠ ب

٤٠ أ

0540752688

أوجد قيمة س



ب ١٢٠

أ ٧٠

د ٢٠٠

ج ١٦٠

0540752688

أوجد قيمة س

أ	ث	خ	ز	ط
٠	٤	٧	١١	س

ب ١٦

أ ١٥

د ١٨

ج ١٧

0540752688

احسب قيمة: $2^6 \times 5^7$

$2^{13} + 5^{13}$



..... 5



..... 1



..... 1



0540752688

ما ناتج :

$$(32 + \dots + 8 + 6 + 4 + 2) - (33 + \dots + 7 + 5 + 3 + 1)$$

د 33

ج 32

ب 17

أ 16

0540752688

سؤال 17 يدور شخصان (أ) و (ب) في مضمارين

دائريين بنفس السرعة طول نصف قطر مضمار

(أ) = 5 ، وطول نصف قطر مضمار (ب) = 2 ،

فعندما يقطع أ دورة، قارن بين :

- القيمة الأولى : عدد الدورات التي قطعها ب

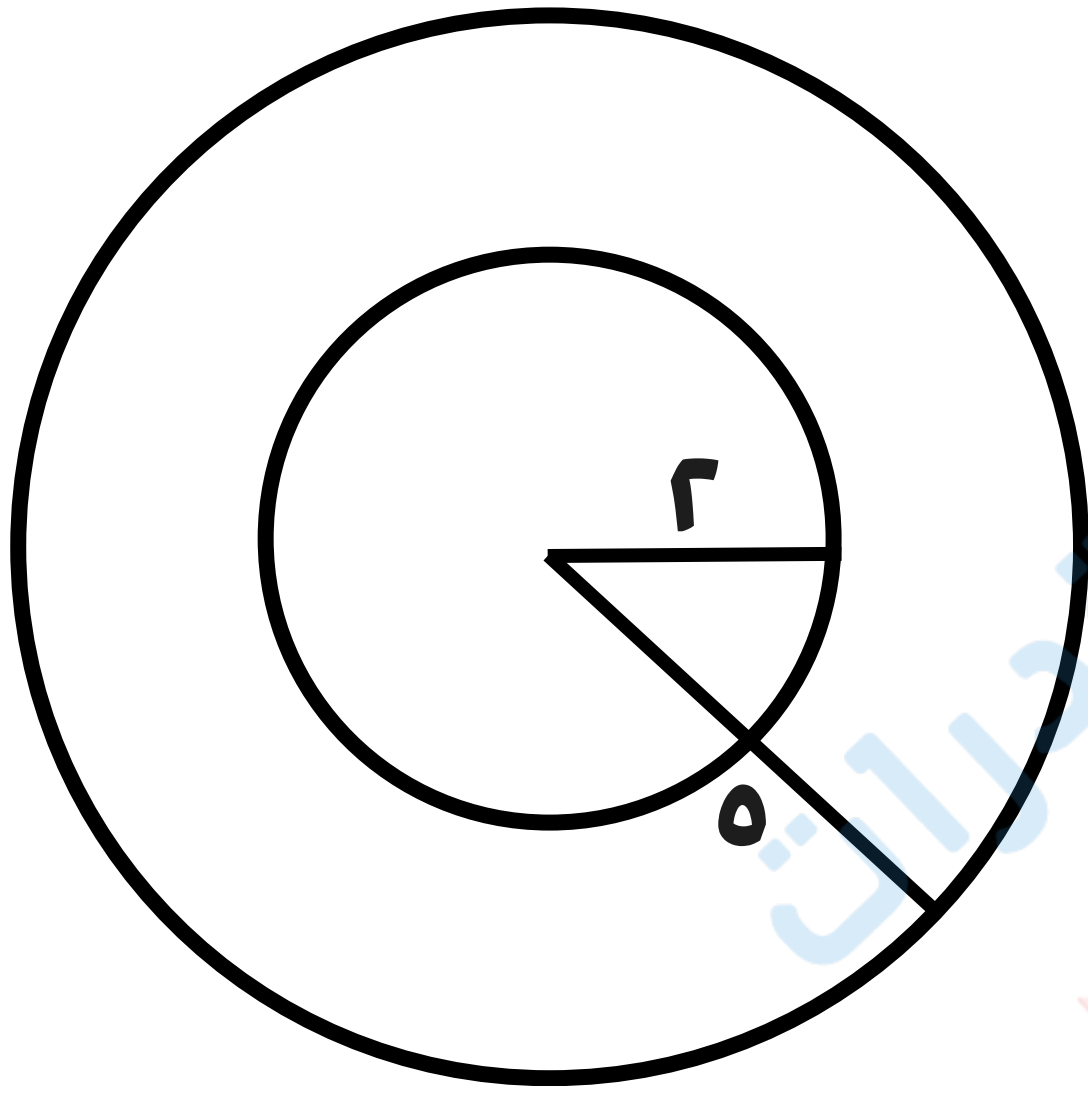
- القيمة الثانية : 2,5

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0540752688

إذا كان $\frac{5س + ص}{5س ص} = ص \square$ ، قارن بين:

- القيمة الأولى : $1 \square 2$ - القيمة الثانية : $1 \square 2$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

إذا كان $3^s = 18$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : 3^{s-1} - القيمة الثانية : 6

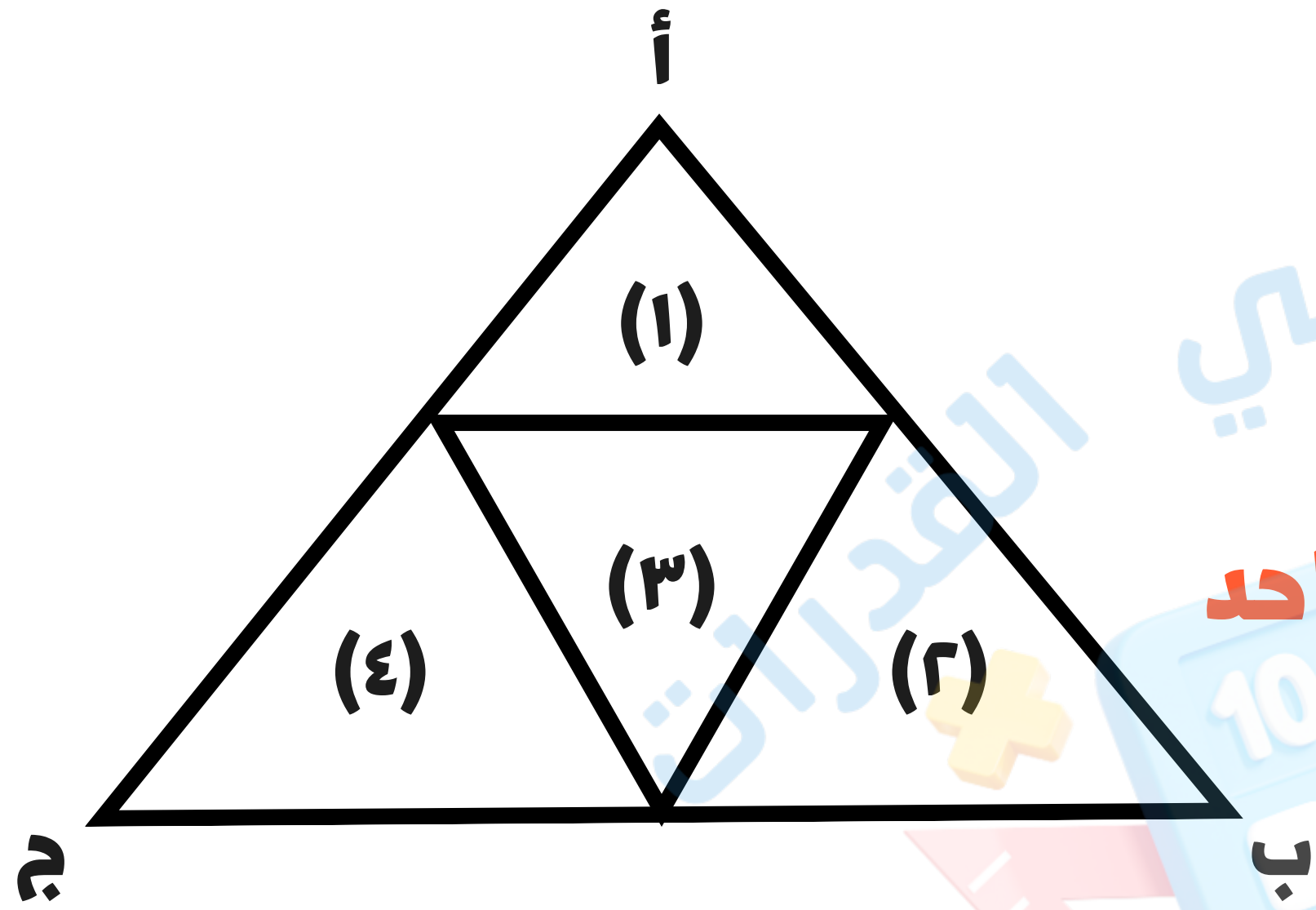
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688



إذا كان النسبة بين مساحة المثلث أ ب ج إلى المثلثات (٢) ، (٣) ، (٤) = $\frac{٣}{٢}$ ، مساحة المثلثات (٢) ، (٣) ، (٤) = ٤ لكل واحد منهم ، أوجد مساحة المثلث (١)

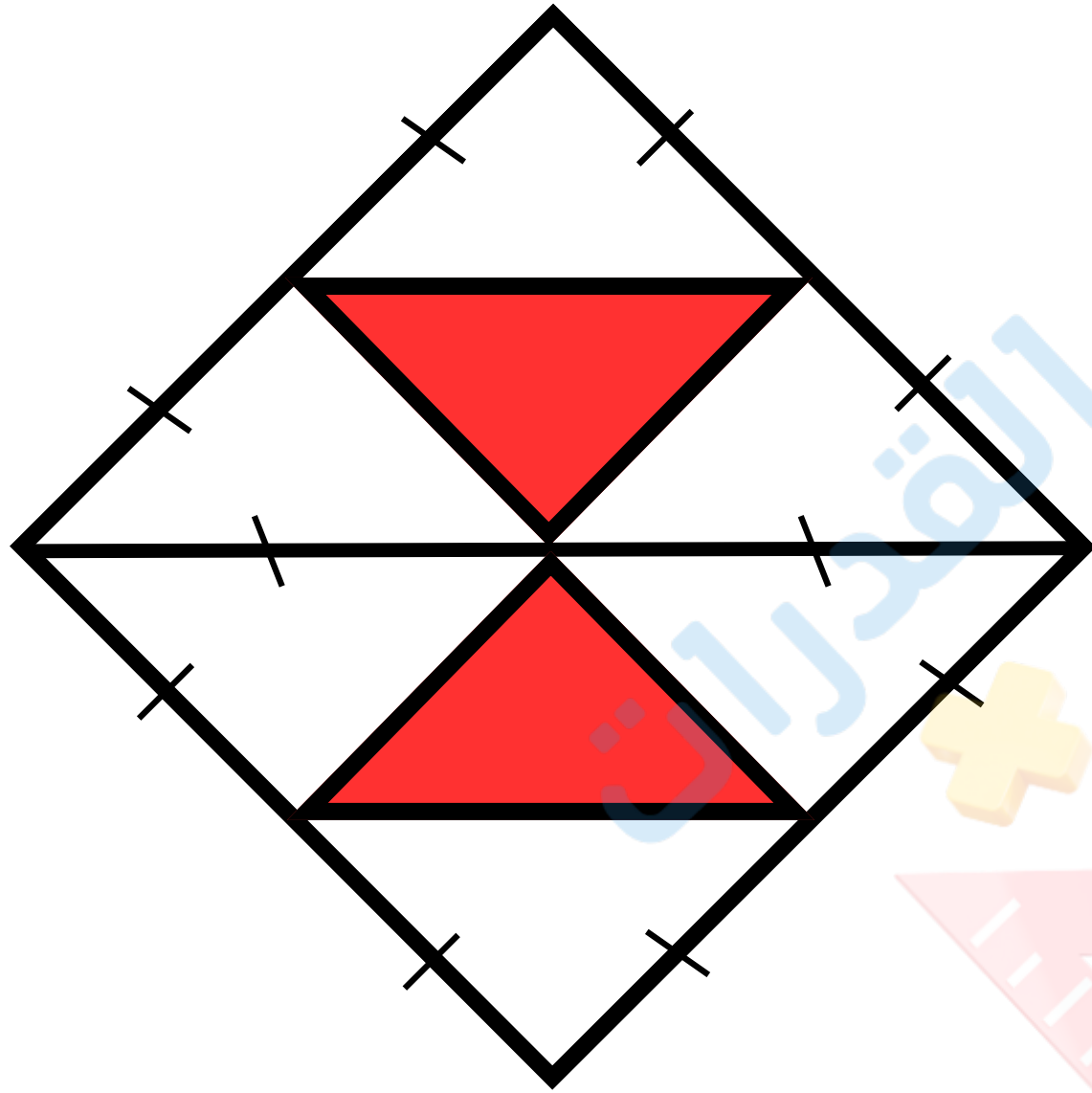
ب ٦

أ ٤

د ١٠

ج ٨

أوجد نسبة مساحة الجزء المظلل إلى
الشكل



أ $\frac{1}{4}$

ب $\frac{1}{3}$

ج $\frac{1}{2}$

د $\frac{1}{6}$

0540752688

إذا كان عدد زوار متحف يوم الأحد ٥٠٠ ويتضاعف عدد الزوار كل يوم عن اليوم الذي قبله ، ما نسبة عدد زوار يوم الإثنين إلى عدد زوار يوم الخميس؟

د $\frac{1}{10}$

ج $\frac{1}{8}$

ب $\frac{1}{4}$

أ $\frac{1}{2}$

0540752688

إذا امتلئ خزان وقود السيارة إلى النصف كان مؤشر البنزين في السيارة يصنع زاوية قائمة ، فإذا امتلأ إلى الثلثين كم الزاوية التي يصنعها مؤشر السيارة؟

د ١٥٠

ج ١٣٥

ب ١٢٠

أ ١١٠

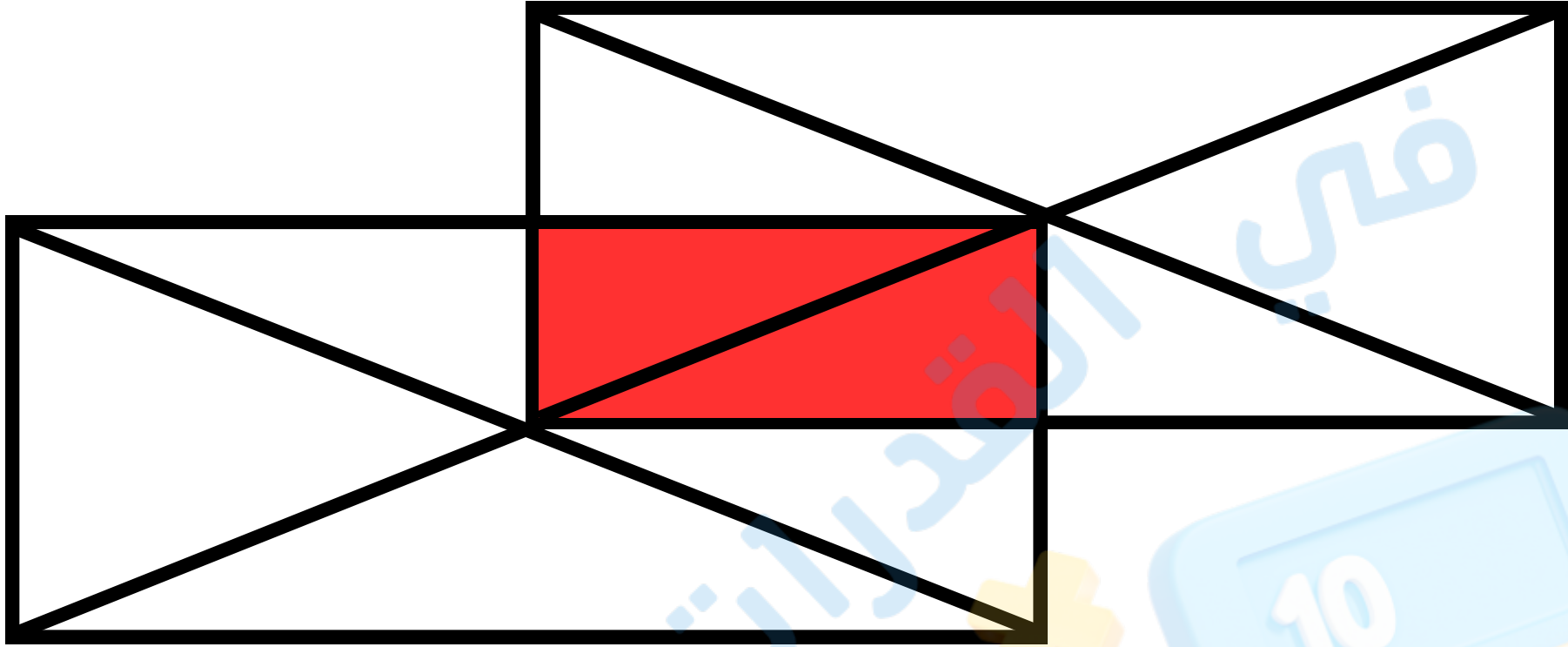
0540752688

إذا كان $٢^أ = ١٦$ ، $٣^ب = ٢٧$ ، $٥^ج = ٢٥$ فأأي الآتي صحيح

- ☐ أ < ب < ج
 ☐ ب < ج < أ
 ☒ ج < ب < أ
 ☐ د < ج < ب

0540752688

ما نسبة مساحة المظلل إلى الشكل؟



ب $\frac{1}{7}$

د $\frac{1}{16}$

أ $\frac{1}{4}$

ج $\frac{1}{8}$

0540752688